加湿空気清浄機
空気清浄機

カタログ｜2014/08

アクティブプラズマイオン＋ストリーマ
ダブル方式

NEW ACK70R-W

空気の美しさにこだわるから、
ダイキンはとどめのストリーマ。

加湿 ストリーマ空気清浄機

詳しくは裏表紙をご覧下さい

当社は、適正な表示を推進しています。

◎医療機器ではありません。

【空気清浄機の集塵能力・脱臭能力について】
・たばこの有害物質（一酸化炭素など）は、除去できません。
・常時発生し続けるニオイ成分（建材臭・ペット臭等）はすべて除去できるわけではありません。

本カタログ掲載商品の価格には、消費税、配送・設置調整費、使用済みの引き取り費は含まれておりません。

ダイキンはダブル方式。

ダイキンはアクティブプラズマイオンに加えて、
分解力が自慢のストリーマを搭載したダブル方式。
空気の美しさにこだわるから、
ダイキンは、とどめのストリーマ。

プラズマぴちょんくん

飛び出す
アクティブプラズマイオン

気になる空気の汚れに、
飛び出すアクティブプラズマイオン

ストリーマぴちょんくん

吸い込んで分解する
ストリーマ

有害物質を吸い込んで分解する、
分解力が自慢のストリーマ

空気清浄機本体でPM2.5への対応

PM2.5とは2.5μm以下の微小粒子状物質の総称です。この空気清浄機では0.1μm未満の微小粒子状物質について、除去の確認ができていません。また、空気中の有害物質すべてを除去できるものではありません。32m³(約8畳)の密閉空間での効果であり、実使用空間での結果ではありません。試験機:ACK70Rと同等機種(ACK70P)で実施。

全機種ストリーマ搭載

加湿 ストリーマ空気清浄機

広いリビングにも満足のハイグレードタイプ

NEW 2014年9月発売

ダブル方式 加湿

ACK70R-W
ホワイト

パーソナルニーズにも対応したコンパクトタイプ

NEW 2014年9月発売

ダブル方式 加湿

ACK55R-W
ホワイト

【空気清浄機の集塵能力・脱臭能力について】 ・たばこの有害物質(一酸化炭素など)は、除去できません。・常時発生し続けるニオイ成分(建材臭・ペット臭等)はすべて

とどめのストリーマだからここまでできる!

有害物質を分解

ぐんぐん吸い込んで、しっかりフィルターにつかまえた有害物質を、ストリーマが酸化分解。
詳しくはP.3

脱臭能力が持続

フィルターに吸着させたニオイをストリーマが分解。吸着能力が再生するから、脱臭能力が持続。
詳しくはP.6

加湿する水まで除菌

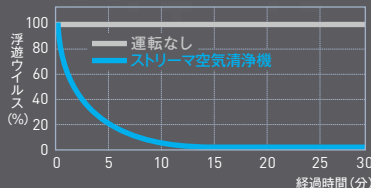
加湿フィルターはもちろん、加湿水までストリーマを照射して除菌。清潔加湿を実現します。
ACM80Rには加湿機能はありません。
詳しくはP.7

0.1μm~2.5μmの粒子を99%除去※1

換気等による屋外からの新たな粒子の侵入は考慮しておりません。

※1 試験方法:日本電機工業会 自主基準(HD-128) 判定基準:0.1~2.5μmの微小粒子状物質を32m³(約8畳)の密閉空間で99%除去する時間が90分以内であること。(32m³(約8畳)の試験空間に換算した値です)

だから「キレイ」がひろがる。

浮遊ウイルスを抑制

25m³の試験空間による15分後の浮遊ウイルスへの効果であり、実使用空間での実証結果ではありません。

■ウイルス抑制性能

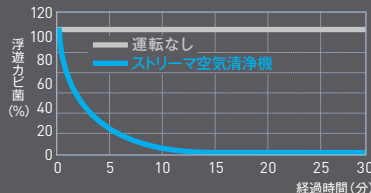
浮遊ウイルス(%) 100 80 60 40 20 0
運転なし
ストリーマ空気清浄機
0 5 10 15 20 25 30 経過時間(分)

試験機関:(財)北里環境科学センター 試験番号:北生発24_0058_2号 試験方法:25m³(約6畳)の試験空間で日本電機工業会 自主基準(HD-124)の性能評価試験にて実施。浮遊した1種類のウイルスで確認。試験結果:15分で99%抑制。試験機:ACK70Rと同等機種(ACK70N)で実施(ターボ運転)。

浮遊カビ菌を除去

試験空間による効果で実使用環境条件とは異なります。

■浮遊カビ菌除去性能

浮遊カビ菌(%) 120 100 80 60 40 20 0
運転なし
ストリーマ空気清浄機
0 5 10 15 20 25 30 経過時間(分)

試験機関:(財)日本食品分析センター 試験番号:第12048613001-02 試験方法:25m³(約6畳)の試験空間にクロカワカビの胞子懸濁液を噴霧し、胞子を浮遊させ、実機を運転。経時的に浮遊胞子を捕集し、生菌数を測定。試験結果:13分で99%除去。試験機:ACK70Rと同等機種(ACK70N)で実施。

ストリーマ空気清浄機

パワフル空気清浄のスタンダードタイプ

NEW 2014年9月発売

さらに大風量に

ACM80R-W
ホワイト

プレミアムタイプもご用意しています。

除加湿 ストリーマ空気清浄機
クリアフォース Z

＊詳しくは専用カタログをご覧ください。

除去できるわけではありません。

アクティブプラズマイオンだけでは終わら

1 すばやく見つける

PM2.5もすばやく検知。

NEW
「PM2.5検知」センサー

■高感度ホコリセンサーでPM2.5も検知

PM2.5などの微小粒子と大きなホコリを見分けて反応する高感度ホコリセンサーを新搭載。ニオイセンサーを合わせて、ハウスダスト（大･小）とニオイをトリプル検知。

ハウスダスト(大) ハウスダスト(小)（2.5μm以下） ニオイ（濃度）

2 ぐんぐん吸い込む

パワフル＆3方向吸引で、広いリビングもぐんぐんキレイに。

7.0m³/分の大風量

3方向吸引

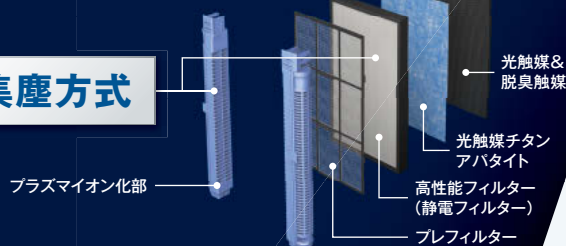
■パワフル＆3方向吸引

7.0m³/分の大風量で、
8畳の空間を9分※2でキレイに。
左右と下吸込の3方向から、
花粉もハウスダストもぐんぐん吸引。

※2 日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法により算出。

3 しっかりつかまえる

汚れをしっかりキャッチして、集塵能力が持続。

電気集塵方式

光触媒＆脱臭触媒
光触媒チタンアパタイト
高性能フィルター（静電フィルター）
プレフィルター
プラズマイオン化部

■電気集塵方式

プラスに帯電させた汚れ（アレル物質など）を、高性能フィルターのマイナス帯電部でしっかり吸着。
しかも汚れを入念に除去する4層構造のフィルターを採用。

4 分解する

フィルターに捕獲した有害物質を分解。※4

ガソリンエンジンから排出させた汚染粉塵で確認

ストリーマ

■ストリーマとは

プラズマ放電の一種であるストリーマが、有害物質を分解。その分解力は、およそ100,000℃※5の熱エネルギーに匹敵します。

※5 酸化分解力による比較。実際に高温になるわけではありません。

ダイキンは、

ない、ダイキンのこだわり。

ACK70R

ホコリセンサーが、微小粒子もすばやく検知

反応スピード 約1.6倍!! [※1] (当社比)

ホコリセンサーが、PM2.5などの微小粒子も検知。従来より反応スピードが早くなりました。

※1〈試験条件〉約8畳の部屋で実機から70cmの位置でタバコ1本の粉塵を発生させ、センサー検知スピード(センサーLEDが橙もしくは赤になるまでの時間)を確認。ACK70R(31秒)と当社従来機ACK70P(50秒)との比較。

反応スピードが早いから、すばやくお部屋をキレイに(当社比)

■粉塵濃度比較

〈試験条件〉約8畳の部屋で実機から70cmの位置でタバコ1本の粉塵を発生させ、室内の粉塵濃度変化を比較。運転開始後15分で濃度約50%の差(ACK70R:71cpm、ACK70P:145cpm)。運転モード:風量設定自動。

— 従来機 ACK70P
— 新型機 ACK70R

イラストはイメージです。

床上ゾーンにはハウスダストがいっぱい

■布団上げ下ろし後90分静置した時のハウスダスト数(個)

試験機関:2008年7~10月、試験依頼先:聖徳大学人文学部人間栄養学科、試験室:6畳の部屋3室の平均値

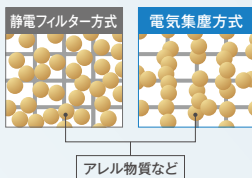
電気のチカラで汚れをしっかりキャッチ

プラズマイオン化部
カビやダニ(フン・死骸)、花粉などのアレル物質をプラスに帯電

高性能フィルター(静電フィルター)
フィルターのマイナス帯電部で吸着

花粉、アレル物質など

10年間[※3]交換不要

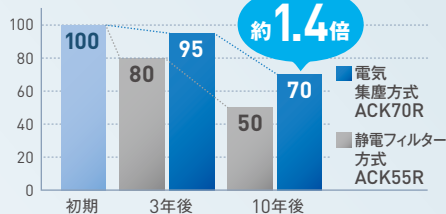
目詰まりしにくい(イメージ)
フィルター繊維に吸着するので目詰まりしにくく風が通りやすい。

アレル物質など

10年経ってもパワフル集塵(当社比)

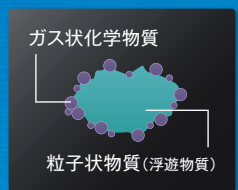
■10年後の集塵効率比較

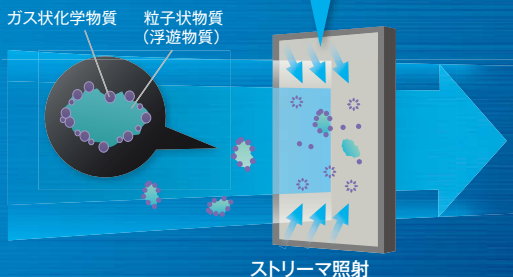
約1.4倍

	初期	3年後	10年後
電気集塵方式 ACK70R	100	95	70
静電フィルター方式 ACK55R		80	50

算出条件:タバコを1日5本で算出。使用状況により異なります。初期値を100とした場合の、3年後、10年後の数値です。

※3 日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法により算出。電機工業会基準はタバコを1日5本以上に設定。タバコの有害物質(一酸化炭素等)は除去できません。使用状況により、寿命が早いことがあります。

ストリーマが有害物質を酸化分解

空気中の浮遊物質の表面には、有害なガス状化学物質が付着。

集塵フィルターに捕獲した浮遊物質の付着有害ガスをストリーマが酸化分解。[※4]

ガス状化学物質
粒子状物質(浮遊物質)
ストリーマ照射

試験空間による効果で実使用環境条件とは異なります。

※4(ガス抑制)試験機関:暮らしの科学研究所株式会社　試験方法:ガソリンエンジンから排出させた汚染粉塵において、エンジン運転開始から10分後(粉塵濃度60mg/m³になった時点)に空気清浄機を80分運転させ、粉塵を吸着。この空気清浄機を200Lの密閉空間で24時間運転し、ガスの分解効果を測定。試験結果:ストリーマを照射していない場合と比較して、9時間後にガス成分を63%低減。試験番号:LSRL-83023-702　試験機:ACK70Rと同等機種(ACK70N)で実施。

とどめのストリーマ。

大風量で広いリビング全体をすばやくクリーンに。乾燥しがちな冬も、たっぷりのうるおいで満たします。

ダブル方式

STREAMER

広いリビングにも満足のハイグレードタイプ

加湿　集塵　脱臭

空気清浄		加湿能力※2
空気清浄単独 風量7.0m³/分	加湿＋空気清浄 風量7.0m³/分	630mL/時
適用床面積の目安 ～31畳(～51m²)※1		適用床面積の目安 【プレハブ】～18畳(～29m²) 【木　造】～11畳(～18m²)
8畳を清浄する目安 9分		

・ターボ運転時の能力です。

(-W)ホワイト

加湿 ストリーマ空気清浄機

NEW ACK70R-W

希望小売価格 92,000円(税抜き)

PM2.5もすばやく検知する 「PM2.5検知」センサー NEW

微小粒子にもセンサーが反応し、お部屋の空気をさらにキレイに!

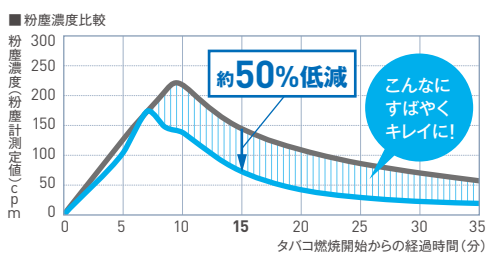
PM2.5などの微小粒子と大きなホコリを見分けて反応する高感度ホコリセンサーを新搭載。ニオイセンサーを合わせて、ハウスダスト(大・小)とニオイをトリプル検知。

ホコリセンサーが、微小粒子もすばやく検知

反応スピード 約1.6倍!!※3(当社比)

ホコリセンサーが、PM2.5などの微小粒子も検知。従来より反応スピードが早くなりました。

反応スピードが早いから、すばやくお部屋をキレイに(当社比)

■粉塵濃度比較

〈試験条件〉約8畳の部屋で実機から70cmの位置でタバコ1本の粉塵を発生させ、室内の粉塵濃度変化を比較。運転開始後15分で濃度約50%の差(ACK70R:71cpm、とACK70P:145cpm)。運転モード:風量設定自動。

従来機 ACK70P
新型機 ACK70R

運転の変化を見やすく表示する お知らせグラフィック NEW

大きく見やすい表示部で、運転パワーをレベル表示。細かい変化をわかりやすく伝えます。

センサーで見分けたお部屋の汚れやニオイを、緑・橙・赤で3段階表示
- キレイ
- やや汚れている
- 汚れている

運転パワーをレベル表示

小 ↕ 大

※1 日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法により算出。ターボ運転した時の目安。 ※2 JEM 1426(電気加湿器)による室温20℃湿度30%でターボ運転した時の加湿能力。 ※3〈試験条件〉約8畳の部屋で実機から70cmの位置でタバコ1本の粉塵を発生させ、センサー検知スピード(センサーLEDが橙もしくは赤になるまでの時間)を確認。ACK70R(31秒)と当社従来機ACK70P(50秒)との比較。 ※4 日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法により確認。電機工業会基準はタバコを1日5本以上に設定。タバコの有害物質(一酸化炭素等)は除去できません。使用状況により、寿命が早いことがあります。 ※5 日本電機工業

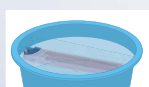
【空気清浄機の集塵能力・脱臭能力について】 ・たばこの有害物質(一酸化炭素など)は、除去できません。・常時発生し続けるニオイ成分(建材臭・ペット臭等)はすべて

7つのチカラで キレイな空気をつくる!

ニオイセンサー

ホコリセンサー

1 高速電子を放出。
ストリーマユニット
交換不要
＊定期的なお手入れが必要です。

2 ホコリや花粉をプラスに帯電。
プラズマイオン化部
交換不要
＊定期的なお手入れが必要です。

つけ置き洗いが可能。

3 ホコリをキャッチ。
プレフィルター
交換不要

4 帯電したフィルターが、ホコリや花粉を吸着。
高性能フィルター（静電フィルター）
10年間交換不要※5

5 光触媒でニオイを抑制。※4
光触媒チタンアパタイト（高性能フィルター裏）
10年間交換不要※5

6 ニオイを吸着。
光触媒&脱臭触媒
お手入れ·交換不要

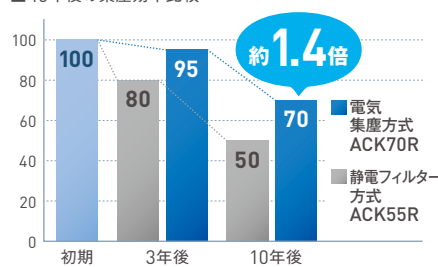
7 プラズマイオンを放出。
アクティブプラズマイオン発生ユニット
お手入れ·交換不要

汚れをしっかりキャッチして、集塵能力が持続する 電気集塵方式

プラスに帯電させたカビやダニ（フン·死骸）、花粉などのアレル物質を、高性能フィルターのマイナス帯電部でしっかり吸着します。

10年経ってもパワフル集塵!（当社比）

■10年後の集塵効率比較

	初期	3年後	10年後
電気集塵方式 ACK70R	100	95	70
静電フィルター方式 ACK55R	100	80	50

算出条件：タバコを1日5本で算出。使用状況により異なります。初期値を100とした場合の、3年後、10年後の数値です。

10年間でこんなに違う!

■10年間のハウスダスト捕獲量

算出条件：日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法により算出。タバコ粉塵量をグラムで置き換えて算出。

空気清浄機本体でPM2.5への対応

PM2.5とは2.5μm以下の微小粒子状物質の総称です。この空気清浄機では0.1μm未満の微小粒子状物質について、除去の確認ができていません。また、空気中の有害物質すべてを除去できるものではありません。32m³（約8畳）の密閉空間での効果であり、実使用空間での結果ではありません。試験機：ACK70Rと同等機種（ACK70P）で実施。

0.1μm~2.5μmの粒子を99%除去※6

換気等による屋外からの新たな粒子の侵入は考慮しておりません。

※6 試験方法:日本電機工業会 自主基準（HD-128） 判定基準:0.1~2.5μmの微小粒子状物質を32m³（約8畳）の密閉空間で99%除去する時間が90分以内であること。（32m³（約8畳）の試験空間に換算した値です）

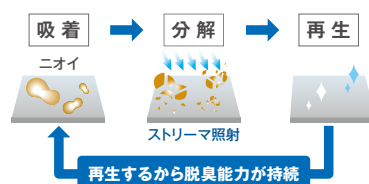
大風量 & 3方向吸引

7.0m³/分の大風量ですばやくキレイ!

花粉モード搭載

脱臭能力が持続※7（当社比。当社独自の条件による評価）

脱臭のメカニズム

ニオイをフィルターに吸着させて、ストリーマで分解。しかも、吸着能力が再生するので脱臭能力が持続します。

会規格JEM1467に基づく試験方法により算出。電機工業会基準はタバコを1日5本以上に設定。タバコの有害物質（一酸化炭素等）は除去できません。使用状況により、寿命が早いことがあります。 ※7 1m³ボックスに空気清浄機および臭気成分としてアセトアルデヒドを投入し空気清浄機を運転。ストリーマにてアセトアルデヒドを分解したときに発生する生成物（CO_2）濃度上昇を確認。（自社評価）試験機:ACK70Rと同等機種（ACK70N）で実施。

除去できるわけではありません。

ダイキンの加湿は、たっぷり＆清潔。

大風量でお部屋をうるおす たっぷり加湿

加湿量 630mL/時※1

加湿しても風量が落ちない「たっぷり加湿」で、
部屋全体をうるおいで満たします。

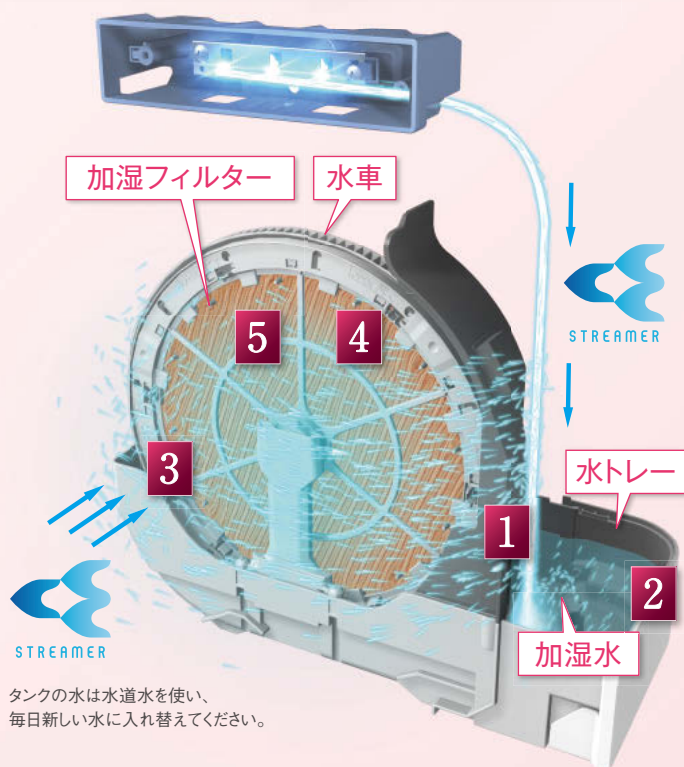
加湿しても風量が落ちない

高め・標準・ひかえめから「選べる3段階加湿」	吹き出し温度の低下が少ない「ダブルパスミキシング方式」

のどやお肌にうれしい、高めの湿度 のど・はだモード

のど・はだモードなら、お部屋を高めの湿度に自動でキープ。
お肌に水分をしっかり補給して、のどの乾燥も防ぎます。

加湿水＆加湿フィルターをストリーマで 水除菌 ※2 ※3

清潔加湿の5つのポイント！

タンクの水は水道水を使い、
毎日新しい水に入れ替えてください。

加湿水がキレイ

1 加湿水までストリーマを照射して除菌。

水除菌の効果で約6ヶ月ぬめりを抑制 ※4

実機を1m³BOX内に設置。実機の水トレー内に生理食塩水に菌液を接種した試験液を入れ、実機を運転。24時間後水トレー内の水を採水し生菌数を測定。水トレーはホコリなどの付着により約1ヶ月に1度のお手入れをおすすめします。試験機:ACK70Rと同等機種（ACK70N）で実施。

2 ぬめりや水あかを抑える※5銀イオン抗菌剤。
交換不要

加湿フィルターがキレイ

3 加湿フィルターにもストリーマを照射して除菌。※2

4 直接水につけない水車式。

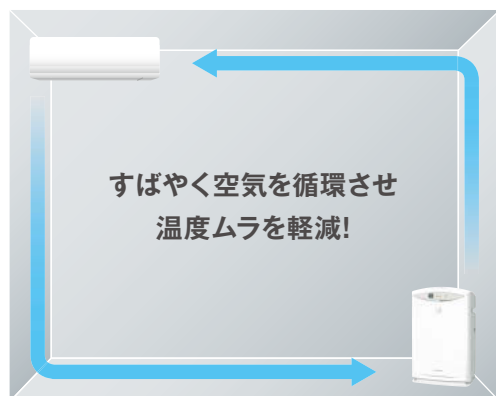
5 抗菌・防カビ※6素材採用の加湿フィルター。
10シーズン交換不要※7

※1 JEM 1426（電気加湿器）による室温20℃湿度30%でターボ運転した時の加湿能力。 ※2（加湿フィルターの除菌）加湿フィルターで捕獲したものに効果を発揮します。試験装置において同等条件の細菌にストリーマ放電で生じた活性種を照射。商品と同じストリーマ放電部を使用し、距離、位置ともに商品と同等に設定。実使用空間での効果とは異なります。測定方法:抗菌試験/細菌除去試験 試験機関:（財）日本食品分析センター 試験番号:第203120769-001号 試験結果:99.99%除去/カビ除去試験 試験機関:（財）日本食品分析センター 試験番号:第204041635-001号 試験結果:99.9%除去 ※3（水トレーの除菌）測定方式:除菌効果試験 試験機関:（財）日本食品分析センター 試験番号:第12048582001-01号 試験結果:24時間で99.99%除去。運転しストリーマを照射し続けた場合、約6ヶ月の抑制効果。 ※4 運転しストリーマを照射し続けた場合。水トレーはホコリなどの付着により約1ヶ月に1度のお手入れをおすすめします。 ※5 試験機関:（財）日本食品分析センター 試験方法:試験室内において3ヶ月放置し、一般細菌（生菌）とカビ数を分析。試験番号:第207080471-003号 ※6 試験機関:（一財）ボーケン品質評価機構 （抗菌）試験方法:菌液吸収法 試験番号:213204170-1 試験結果:抗菌効果99%以上（静菌活性値:2以上）（防カビ）試験方法:ハロー法 試験番号:213206466-1 試験結

【空気清浄機の集塵能力・脱臭能力について】 ・たばこの有害物質（一酸化炭素など）は、除去できません。・常時発生し続けるニオイ成分（建材臭・ペット臭等）はすべて

エアコンとの併用で快適さをアップする きれいサーキュレーター

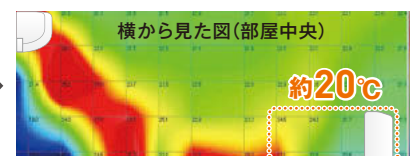
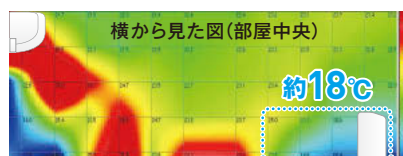
（当社比。当社独自の条件による評価）

温度センサーが室内の温度ムラを見張って、空気を効率よく循環させるので、エアコンの設定温度にすばやく到達※8。設定温度が控えめでも快適です。また加湿時は、すばやくうるおいをひろげます。

エアコンと併用して上手に使えば、こんなメリットが!!

- 温度ムラを低減
- すばやく快適
- エアコンの節電※9をサポート
- うるおいも循環

■ きれいサーキュレーター運転なし
（エアコン暖房のみ）

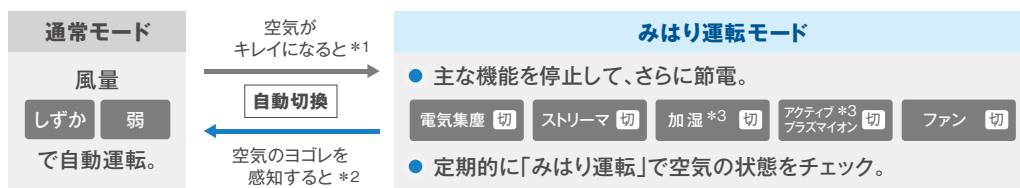
横から見た図（部屋中央）
約18℃

■ きれいサーキュレーター運転あり
（エアコン暖房 + 空気清浄機）

試験機：エアコンAN40PCP（風量設定3:5段階中）、空気清浄機ACK70Rと同等機種ACK70P（きれいサーキュレーター運転）
試験条件：設定温度　20℃　運転開始時の室温 7℃　外気温 7℃　運転開始30分後のエアコンから約5m付近の床上温度。
試験室大きさ：14畳　試験結果：きれいサーキュレーターあり20℃　なし18℃（きれいサーキュレーター有無で、2℃の床上温度分布改善）条件によっては、温度分布に効果が現れない場合があります。

ムダを省いて節電する※10 eco節電

空気がキレイになると、主な機能を停止して「みはり運転モード」に。定期的に空気の状態をチェックして、ヨゴレを感知したら「通常モード」に戻ります。

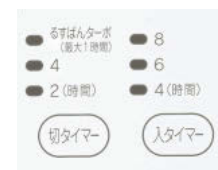
みはり運転モード

- 主な機能を停止して、さらに節電。
  - 電気集塵 切 / ストリーマ 切 / 加湿 *3 切 / アクティブ *3 プラズマイオン 切 / ファン 切
- 定期的に「みはり運転」で空気の状態をチェック。

*1 湿度が目標設定に到達していない時は、みはり運転モードに切換わりません。
*2 湿度が目標設定以下になった場合も、通常モードに切換わります。 *3 加湿ランプ、プラズマイオンランプは点灯したままです。

外出中にしっかり働く るすばんターボ

音が気にならない留守中にターボ運転でお部屋をキレイに。最大1時間で自動的に運転を停止するから安心です。

スタート ～ 30分間	30分以降
ターボ運転を行い 集中的に空気をキレイにします。	空気がキレイになるまでターボ運転。 最大1時間で自動OFF。

「入タイマー」
「切タイマー」搭載

かんたん・便利な機能が充実

給水・お手入れがかんたん「給水タンク」

口径
約8cm

風向きを変えられる「かえルーバー」

フラップは3段階に
調節可能

移動に便利な「キャスター」（別売）

品番：KKS029A4
希望小売価格：2,600円（税抜き）

安心&安全設計

前面パネルを開けると自動的に電源OFF。吹出口には5mm角の格子を配置して、お子さまの指が直接ファンに触れない安全構造になっています。

果:ハロー法による防カビ効果を確認　※7 定格加湿能力に対し加湿能力が50%に落ちるまでの期間。1日の使用時間8時間、1シーズンを6ヶ月とし1ヶ月に1度お手入れをした場合の交換めやすです。水質、使用環境によって、加湿フィルターの交換時期は早くなることがあります。 ※8 きれいサーキュレーターありなしで比較。 試験機:エアコン AN40PCP（風量設定3:5段階中） 空気清浄機ACK70Rと同等機種ACK70P（きれいサーキュレーター運転）試験条件:設定温度20℃ 運転開始時の室温7℃ 外気温7℃ エアコンから約5m先が20℃になるまでの時間。試験室大きさ:14畳 試験結果:きれいサーキュレーターあり23分 なし33分　※9 きれいサーキュレーターありなしで比較。試験機:エアコンAN40PCP（風量設定3:5段階中）空気清浄機ACK70Rと同等機種ACK70P（きれいサーキュレーター運転） 試験条件:運転開始時の室温7℃ 外気温7℃ エアコンから約5m付近の床上温度20℃になる設定温度にて運転し、12時間運転した場合の消費電力量比較。試験室大きさ:14畳 試験結果:エアコン期間消費電力約14%削減（きれいサーキュレーターあり5403W なし6277W） ※10 eco節電モード（7.1Wh）と自動運転モード（12.4Wh）の比較。試験条件:6畳で1時間運転 運転開始直後にタバコを1本喫煙した場合。

除去できるわけではありません。

寝室や子ども部屋にぴったりのスタイリッシュモデル。分解力も加湿力もおまかせです。

ダブル方式

STREAMER

パーソナルニーズにも対応したコンパクトタイプ

加湿	集塵	脱臭

空気清浄		加湿能力※2
空気清浄単独 風量5.5m³/分	加湿＋空気清浄 風量5.5m³/分	500mL/時
適用床面積の目安 ～25畳（～41m²）※1		適用床面積の目安 【プレハブ】～14畳（～23m²） 【木　造】～8.5畳（～14m²）
8畳を清浄する目安 11分		

・ターボ運転時の能力です。

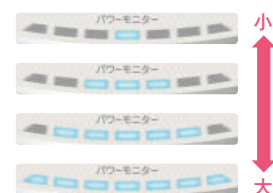
(-W) ホワイト

加湿 ストリーマ空気清浄機

NEW ACK55R-W

希望小売価格 73,000円（税抜き）

運転の変化を見やすく表示する お知らせグラフィック NEW

大きく見やすい表示部で、運転パワーをレベル表示。細かい変化をわかりやすく伝えます。

※1 日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法により算出。ターボ運転した時の目安。 ※2 JEM 1426（電気加湿器）による室温20℃湿度30%でターボ運転した時の加湿能力。 ※4 日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法により算出。電機工業会基準はタバコを1日5本以上に設定。タバコの有害物質(一酸化炭素等)は除去できません。使用状況により、寿命が早いことがあります。 ※5 日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法により算出。 ※6 加湿フィルターで捕獲したものに効果を発揮します。試験装置において同等条件の細菌にストリーマ放電で生じた活性種を照射。商品と同じストリーマ放電部を使用し、距離、位置ともに商品と同等に設定。実使用空間での効果とは異なります。測定方法:抗菌試験/細菌除去試験 試験機関:（財）日本食品分析センター 試験番号:第203120769-001号 試験結果:99.99%除去/カビ除去試験 試験機関:（財）日本食品分析

【空気清浄機の集塵能力・脱臭能力について】 ・たばこの有害物質（一酸化炭素など）は、除去できません。・常時発生し続けるニオイ成分（建材臭・ペット臭等）はすべて

PM2.5もすばやく検知する
「PM2.5検知」センサー NEW

微小粒子にもセンサーが反応し、お部屋の空気をさらにキレイに!

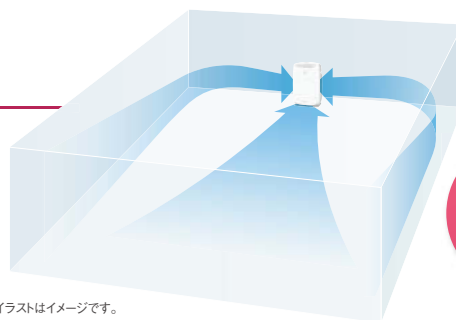
PM2.5などの微小粒子と大きなホコリを見分けて反応する高感度ホコリセンサーを新搭載。ニオイセンサーを合わせて、ハウスダスト(大・小)とニオイをトリプル検知。

反応スピードアップ※3

※3〈試験条件〉約8畳の部屋で実機から70cmの位置でタバコ1本の粉塵を発生させ、室内の粉塵濃度変化、およびセンサー検知スピード(センサーLEDが橙もしくは赤になるまでの時間)を比較。粉塵濃度変化:運転開始後15分でACK55R[60cpm]、ACK55P[97cpm]/センサー検知スピード:ACK55R[23秒]、ACK55P[67秒]。運転モード:風量設定自動。

コンパクトタイプ独自のフィルター構造を採用

コンパクトでも パワフル吸引

8畳のお部屋なら、11分でキレイに!※5

イラストはイメージです。

3方向からパワフル吸引!!

花粉モード搭載

加湿フィルター&加湿する水をストリーマで 水除菌※6 ※7

ストリーマを加湿フィルターだけでなく水トレーにも照射し、水に含まれる雑菌を除菌。水まわりの清潔さを保つことで、キレイな空気とうるおいをお部屋に届けます。

ムダを省いて節電する※8 eco節電

空気がキレイになると、主な機能を停止して「みはり運転モード」に。ヨゴレを感知したら「通常モード」に戻ります。

きれいサーキュレーター

温度センサーが室内の温度ムラを見張って、空気を効率よく循環させるので、エアコンの設定温度にすばやく到達※9。設定温度が控えめでも快適です。

空気清浄機本体でPM2.5への対応

PM2.5とは2.5μm以下の微小粒子状物質の総称です。この空気清浄機では0.1μm未満の微小粒子状物質について、除去の確認ができていません。また、空気中の有害物質すべてを除去できるものではありません。32m³(約8畳)の密閉空間での効果であり、実使用空間での結果ではありません。試験機:ACK55Rと同等機種(ACK55P)で実施。

0.1μm~2.5μmの粒子を99%除去※10

換気等による屋外からの新たな粒子の侵入は考慮しておりません。

※10 試験方法:日本電機工業会 自主基準(HD-128) 判定基準:0.1~2.5μmの微小粒子状物質を32m³(約8畳)の密閉空間で99%除去する時間が90分以内であること。(32m³(約8畳)の試験空間に換算した値です)

かんたん操作&便利機能も充実

給水・お手入れがかんたん「給水タンク」

手が入る広口サイズで洗いやすい

口径 約8cm

お好みで選べる「3段階加湿」

移動に便利な「キャスター」(別売)

品番:KKS029A4
希望小売価格:2,600円(税抜き)

安心&安全設計

前面パネルを開けると自動的に電源OFF。吹出口には5mm角の格子を配置して、お子さまの指が直接ファンに触れない安全構造になっています。

センター 試験番号:第204041635-001号 試験結果:99.9%除去 ※7 (水トレーの除菌)測定方式:除菌効果試験 試験機関:(財)日本食品分析センター 試験番号:第12048582002-01号 試験結果:24時間で99.99%除去。運転しストリーマを照射し続けた場合、約6ヶ月の抑制効果。 ※8 eco節電モード(6.9Wh)と自動運転モード(11.5Wh)の比較。試験条件:6畳で1時間運転 運転開始直後にタバコを1本喫煙した場合。 ※9 きれいサーキュレーターありなしで比較。試験機:エアコン AN40PCP(風量設定3:5段階中)空気清浄機ACK55Rと同等機種ACK55P(きれいサーキュレーター運転) 試験条件:設定温度20℃ 運転開始時の室温7℃ 外気温7℃ エアコンから約5m先が20℃になるまでの時間。試験室大きさ:14畳 試験結果:きれいサーキュレーターあり25分 なし33分。

除去できるわけではありません。

パワフル空気清浄のスタンダードタイプ

集 塵	脱 臭
空気清浄	

風量8.0m³/分

適用床面積の目安 ～29畳（～48m²）※1

8畳を清浄する目安 10分

● 加湿機能はありません ・ターボ運転時の能力です。

（-W）ホワイト

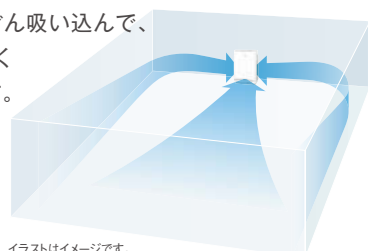
ストリーマ空気清浄機

NEW ACM80R-W

希望小売価格 73,000円（税抜き）

8.0m³/分の「大風量」で吸引

さらにパワーアップ※2（当社比）

風量が8.0m³/分にパワーアップ。
3方向からぐんぐん吸い込んで、
お部屋をすばやく
クリーンにします。

イラストはイメージです。

3方向からパワフル吸引!!

花粉モード搭載

ターボ運転でも音に配慮　ターボ運転時 50dB（静かな事務所と同等レベル）

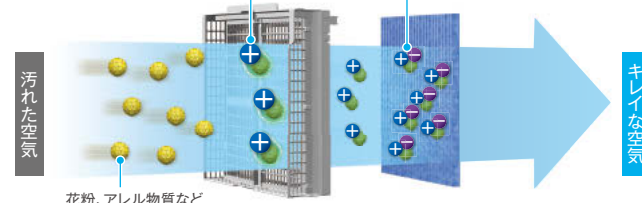
「電気集塵方式」でしっかり集塵

電気のチカラで汚れをしっかりキャッチする「電気集塵」を採用。
集塵力が持続するのも特長です。

プラズマイオン化部
カビやダニ（フン・死骸）、花粉などの
アレル物質をプラスに帯電

集塵プリーツフィルター
フィルターのマイナス帯電部で吸着

eco節電※3

空気の汚れに応じて「しずか」「弱」運転のみで自動制御。
（ACM80Rには「みはり運転」はありません。）

空気清浄機本体でPM2.5への対応

0.1μm～2.5μmの粒子を99%除去※5

換気等による屋外からの新たな粒子の侵入は考慮しておりません。

PM2.5とは2.5μm以下の微小粒子状物質の総称です。この空気清浄機では0.1μm未満の微小粒子状物質について、除去の確認ができていません。また、空気中の有害物質すべてを除去できるものではありません。32m³（約8畳）の密閉空間での効果であり、実使用空間での結果ではありません。試験機：ACM80Rと同等機種（ACM75P）で実施。

※5 試験方法:日本電機工業会 自主基準（HD-128） 判定基準:0.1～2.5μmの微小粒子状物質を32m³（約8畳）の密閉空間で99%除去する時間が90分以内であること。（32m³（約8畳）の試験空間に換算した値です）

「集塵フィルター」は10年間※4買い増し不要

（交換用プリーツフィルター5枚標準装備）

フィルター交換はかんたん!

外して付け替えるだけ（目安は2年）

交換用フィルターは本体に収納

※1 日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法により算出。ターボ運転した時の目安。 ※2 ACM80R（8.0m³/分）と、当社従来機ACM75P（7.5m³/分）との比較。 ※3 eco節電モード（7.3Wh）と自動運転モード（10.2Wh）の比較。試験条件:6畳で1時間運転　運転開始直後にタバコを1本喫煙した場合。 ※4 日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法により算出。電機工業会基準はタバコを1日5本以上に設定。タバコの有害物質（一酸化炭素等）は除去できません。使用状況により、寿命が早いことがあります。

【空気清浄機の集塵能力・脱臭能力について】 ・たばこの有害物質（一酸化炭素など）は、除去できません。・常時発生し続けるニオイ成分（建材臭・ペット臭等）はすべて除去できるわけではありません。

クリアフォースZ

空気清浄と湿度コントロールで、プレミアムな空気環境へ。

年々、増えていく暮らしのあらゆる空気の問題に。
[除湿][加湿][集塵][脱臭]、
ダイキン最高クラスの性能と革新のオート制御を搭載した
ハイクオリティーな一台で応えていく。
365日24時間、空気の状態を見極め、
最適な空気環境へと自動コントロール。
空調のプロだからこそ追求できた
除加湿空気清浄機「クリアフォースZ」が、
プレミアムな日常を、あなたへ。

除加湿 **ストリーマ空気清浄機**

クリアフォースZ

NEW ACZ70R-W オープン価格*

2014年10月発売

除湿·加湿全自動コントロール（おまかせ運転）搭載

除湿　加湿　集塵　脱臭

空気清浄	除湿能力※7	加湿能力※9
風量7.0m³/分	8.0/9.0※8 L/日	630mL/時
適用床面積の目安 ~31畳（~51m²）※6	適用床面積の目安 【鉄　筋】~20/~23畳（~33/~38m²） 【プレハブ】~15/~17畳（~25/~29m²） 【木　造】~10/~11畳（~17/~19m²）	適用床面積の目安 【プレハブ】~18畳（~29m²） 【木　造】~11畳（~18m²）
8畳を清浄する目安 9分	・強運転時の能力です。	・ターボ運転時の能力です。

空気清浄機本体でPM2.5への対応

PM2.5とは2.5μm以下の微小粒子状物質の総称です。この空気清浄機では0.1μm未満の微小粒子状物質について、除去の確認ができていません。また、空気中の有害物質すべてを除去できるものではありません。32m³（約8畳）の密閉空間での効果であり、実使用空間での結果ではありません。試験機：ACZ70Rと同等機種（ACZ70P）で実施。

0.1μm~2.5μmの粒子を99%除去※10

換気等による屋外からの新たな粒子の侵入は考慮しておりません。

※10 試験方法:日本電機工業会 自主基準（HD-128） 判定基準:0.1~2.5μmの微小粒子状物質を32m³（約8畳）の密閉空間で99%除去する時間が90分以内であること。（32m³（約8畳）の試験空間に換算した値です）

＊オープン価格は、希望小売価格を定めていません。

※6 日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法により算出。ターボ運転した時の目安。※7 JIS C 9617（電気除湿機）による室温27℃、湿度60%で強運転した時の除湿能力。
※8 50/60Hzの値を示しています。※9 JEM1426（電気加湿器）による室温20℃、湿度30%でターボ運転した時の加湿能力。

STREAMER

加湿 ストリーマ空気清浄機 床置形

1日の電気代めやす※1 **6.4**円
eco節電時 **3.3**円
空気清浄運転の場合

最大風量 **7.0**m³/分

ACK70R-W
ホワイト

おすすめ機能
- 加湿・除湿/センサー：加湿／のど・はだモード／温湿度センサー／ホコリ(大・小)・ニオイセンサー
- 清潔：ストリーマ／アクティブプラズマイオン／電気集塵／高性能フィルター／光触媒チタンアパタイト／脱臭触媒／水除菌
- 省エネ・快適：eco節電／きれいサーキュレーター／自動運転／花粉モード／ターボ運転
- 便利：入タイマー(4・6・8時間)／切タイマー(2・4時間)／るすばんターボ／かえルーバー／表示ランプ調整／チャイルドロック／お知らせグラフィック表示

加湿 ストリーマ空気清浄機 床置形

1日の電気代めやす※1 **5.8**円
eco節電時 **3.3**円
空気清浄運転の場合

最大風量 **5.5**m³/分

ACK55R-W
ホワイト

おすすめ機能
- 加湿・除湿/センサー：加湿／のど・はだモード／温湿度センサー／ホコリ(大・小)・ニオイセンサー
- 清潔：ストリーマ／アクティブプラズマイオン／高性能フィルター／光触媒チタンアパタイト／脱臭触媒／水除菌
- 省エネ・快適：eco節電／きれいサーキュレーター／自動運転／花粉モード／ターボ運転
- 便利：表示ランプ調整／チャイルドロック／お知らせグラフィック表示

	ACK70R-W	ACK55R-W
希望小売価格	希望小売価格 **92,000**円(税抜き)	希望小売価格 **73,000**円(税抜き)

適用床面積の目安

	ACK70R-W 空気清浄	ACK70R-W 加湿空気清浄	ACK55R-W 空気清浄	ACK55R-W 加湿空気清浄
空気清浄単独	~**31**畳(~51m²) 8畳を清浄する目安9分※7	――	~**25**畳(~41m²) 8畳を清浄する目安11分※7	――
加湿+空気清浄※2	~**31**畳(~51m²) 8畳を清浄する目安9分※7	プレハブ~18畳(~29m²) 木造~11畳(~18m²)	~**25**畳(~41m²) 8畳を清浄する目安11分※7	プレハブ~14畳(~23m²) 木造~8.5畳(~14m²)
――	――	――	――	――

ACK70R-W

モード	空気清浄					加湿空気清浄				
	しずか※8	弱	標準	強	ターボ	しずか※8	弱	標準	強	ターボ
風量(m³/分)	1.0	2.2	3.5	4.8	7.0	1.7	2.2	3.5	4.8	7.0
消費電力(W)	8.0	11.0	17.0	29.0	73.0	12.0	13.0	19.0	31.0	75.0
電気代(円)1時間当たり 1kWh=27円 (税込み・消費税率8%)で算出	0.22	0.30	0.46	0.78	1.97	0.32	0.35	0.51	0.84	2.03
運転音(dB)	18	27	37	44	54	23	27	37	44	54

ACK55R-W

モード	空気清浄				加湿空気清浄			
	しずか※8	弱	標準	ターボ	しずか※8	弱	標準	ターボ
風量(m³/分)	1.0	2.1	3.2	5.5	1.8	2.5	3.2	5.5
消費電力(W)	7.0	10.0	17.0	56.0	12.0	14.0	19.0	58.0
電気代(円)1時間当たり 1kWh=27円 (税込み・消費税率8%)で算出	0.19	0.27	0.46	1.51	0.32	0.38	0.51	1.57
運転音(dB)	19	29	39	53	25	33	39	53

		ACK70R-W	ACK55R-W
電源		単相100V(50Hz・60Hz共通) キャブタイヤコード(床置対応)	単相100V(50Hz・60Hz共通) キャブタイヤコード(床置対応)
本体寸法(mm)		H620×W395×D287	H590×W374×D270
本体質量(kg)		12.5 (水無し)	11 (水無し)
除湿方式※5		――	――
加湿方式※6		630(mL/時)気化エレメント回転式・ダブルパスミキシング方式※9	500(mL/時)気化エレメント回転式・ダブルパスミキシング方式※9
タンク容量(L)		約3.6	約3.0
交換用	交換用フィルター	KAFP029A4 5,500円(税抜き) 1枚 (交換・購入の目安※10 約10年間)※11	KAFP044A4 5,500円(税抜き) 1枚 (交換・購入の目安※10 約10年間)
交換用	加湿フィルター	KNME043B4 3,000円(税抜き) 1枚(交換・購入の目安 約10年)	KNME017C4 3,000円(税抜き) 1枚(交換・購入の目安 約10年)
別売品	バイオ抗体フィルター	KAF029A4 2,000円(税抜き) 1枚(交換・購入の目安 約1年)	KAF044A4 2,000円(税抜き) 1枚(交換・購入の目安 約1年)
別売品	壁掛けキット	――	――
別売品	風向調整ルーバー	――	――
別売品	キャスター	KKS029A4 2,600円(税抜き)	KKS029A4 2,600円(税抜き)

※1 6畳のお部屋で、1日にタバコ10本を喫煙した場合の電気代のめやす。空気清浄機(自動運転)開始後にタバコ1本喫煙し1時間運転。(1日に10回繰り返し)。その他の時間は空気がキレイな状態とした場合。新電力料
臭・集塵)運転も作動しています。加湿の単独運転はできません。※3 除湿運転時は空気清浄(脱臭・集塵)運転も作動しています。除湿の単独運転はできません。※4 50/60Hzの値を示しています。 ※5 JIS C 9617(電気
※8 運転音を抑えた微風運転のため空気清浄、脱臭能力は低下します。お部屋の空気のヨゴレやニオイが取れにくい場合は、風量を上げた運転をおすすめします。※9 加湿運転を「切」で水タンクに水が入っている場合
状況により、寿命が早いことがあります。※11 タバコ1日10本で算出。タバコを1日5本喫煙した場合は、約20年。あくまでフィルターの耐久性を示したものであり、商品本体の寿命を保証するものではありません。

機能説明

除湿	加湿	ハウスキープ	水de脱臭	のど・はだモード	温湿度センサー	ホコリ(大・小)・ニオイセンサー
大風量でムラなく除湿します。	大風量でムラなく加湿します。	冬場の加湿運転後、余分な湿気を回収して朝方の結露を抑制します。	加湿と除湿の自動切換えで、壁紙やカーテンなどの繊維にしみついたニオイを脱臭します。	のどやお肌にやさしい高めの湿度に自動でコントロールします。	湿度を感知して、わかりやすくお知らせします。	ホコリセンサー(大・小)とニオイセンサーでトリプル検知。すばやく見つけて反応します。

電気集塵	おまかせ(全自動)	しつどセレクト運転	ランドリー乾燥	おやすみランドリー	eco節電	きれいサーキュレーター	自動運転	花粉モード
ホコリや花粉をプラスに帯電させて、電気集塵フィルターで集塵します。	除湿と加湿を自在に切換え、室内を常に快適な湿度にコントロールします。	室温にかかわらず、「ひくめ」「標準」「高め」の3段階で一定の湿度をめざします。	大風量+除湿で衣類を乾かしながら生乾きのニオイを抑えます。	静かさを優先する衣類乾燥モードです。	空気の汚れに応じて「しずか」「弱」運転のみで自動制御。ACM80R/ACM75Pには「みはり運転」はありません。	温度センサーが室内の温度ムラを見張って風量をかしこく切換え。エアコンとの併用で空気の循環を促進します。	センサーで監視しながら空気の汚れ具合に応じてムダのないように自動運転します。	風量を「標準」⇔「弱」で切換えてゆるやかな気流を起こし、花粉が床に落ちる前にキャッチしやすくします。

ストリーマ空気清浄機

床置・卓上 壁掛け兼用形

1日の電気代めやす※1 **5.0**円

eco節電時 **4.2**円(みはり運転なし)

最大風量 **8.0**m³/分

ACM80R-W ホワイト

ワイヤレスリモコン付

ホコリ・ニオイセンサー / ストリーマ / 電気集塵 / 集塵プリーツフィルター / 光触媒チタンアパタイト / 脱臭触媒 / eco節電 / 自動運転 / 花粉モード / ターボ運転 / 切タイマー(1・2・4時間) / 表示ランプ調整 / チャイルドロック

希望小売価格 **73,000**円(税抜き)				
空気清浄				
~**29**畳(~48m²) 8畳を清浄する目安10分※7				
————				
空気清浄				
しずか※8	弱	標準	強	ターボ
1.0	2.5	4.0	5.3	8.0
6.0	9.0	14.0	26.0	75.0
0.16	0.24	0.38	0.70	2.03
17	26	33	40	50
単相100V(50Hz・60Hz共通) キャブタイヤコード(床置対応)				
H576×W395×D230 (H576×W403×D241 突起含む)				
8.5				
————				
————				
————				
KAC017A4 5,500円(税抜き) 5枚(交換・購入の目安 約10年)※11				
————				
KAF979B4 2,000円(税抜き) 1枚(交換・購入の目安 約1年)				
KKK979A4 4,200円(税抜き)※風向調整ルーバーとの併用はできません。				
KDJ979A4 3,000円(税抜き)※壁掛けキットとの併用はできません。				
————				

除加湿 ストリーマ空気清浄機 クリアフォースZ

床置形

1日の電気代めやす※1 **6.5**円

eco節電時 **3.2**円

空気清浄運転の場合 加湿・除湿空気清浄運転時や専用モードでの電気代めやすは異なります。

最大風量 **7.0**m³/分

ACZ70R-W ホワイト

除湿 / 加湿 / のど・はだモード / ハウスキープ / 水de脱臭 / 温湿度センサー / ホコリ・ニオイセンサー / 内部乾燥 / ストリーマ / アクティブプラズマイオン / 電気集塵 / 高性能フィルター / 光触媒チタンアパタイト / 脱臭触媒 / 水除菌 / 自動運転 / おまかせ(全自動)運転 / しつどセレクト運転 / ランドリー乾燥 / おやすみランドリー / eco節電 / きれいサーキュレーター / 花粉モード / ターボ運転 / オートルーバー / 入タイマー(1~8時間) / 切タイマー(1~8時間) / るすばんターボ / 表示ランプ調整 / チャイルドロック

オープン価格*

空気清浄		加湿空気清浄	除湿空気清浄※4
空気清浄単独	~**31**畳(~51m²) 8畳を清浄する目安9分※7	————	————
加湿+空気清浄※2	~**31**畳(~51m²) 8畳を清浄する目安9分※7	プレハブ~18畳(~29m²)・木造~11畳(~18m²)	————
除湿+空気清浄※3	~**19**畳(~31m²) 8畳を清浄する目安15分※7	————	鉄筋~20/~23畳(~33/~38m²)・プレハブ~15/~17畳(~25/~29m²)・木造~10/~11畳(~17/~19m²)

空気清浄					加湿空気清浄					除湿空気清浄※4				
しずか※8	弱	標準	強	ターボ	しずか※8	弱	標準	強	ターボ	しずか※8	弱	標準	強	ターボ
1.0	2.2	3.5	4.8	7.0	1.7	2.2	3.5	4.8	7.0	—	3.5	3.9	4.3	—
8	10	18	32	90	11	12	20	34	92	—	200/215	200/215	205/220	—
0.22	0.27	0.49	0.86	2.43	0.30	0.32	0.54	0.92	2.48	—	5.40/5.81	5.40/5.81	5.54/5.94	—
18	28	39	46	54	25	30	39	46	54	—	38	41	44	—

単相100V(50Hz・60Hz共通) キャブタイヤコード(床置対応)
H690×W415×D340 (H690×W421×D355 突起含む)
22 (水無し)
8.0L/日,9.0L/日(50,60Hz)コンプレッサー方式
630(mL/時)気化エレメント回転式・ダブルパスミキシング方式※9
加湿タンク約3.0, 除湿タンク約3.0
KAFP059A4 5,500円(税抜き) 1枚(交換・購入の目安※10 約10年)※11
KNME043B4 3,000円(税抜き) 1枚(交換・購入の目安 約10年)
KAF059A4 2,000円(税抜き) 1枚(交換・購入の目安 約1年)
————
————
————

金目安単価27円/kWh(税込み・消費税率8%)で算出。加湿ストリーマ空気清浄機の加湿空気清浄運転時やクリアフォースZの加湿・除湿空気清浄運転時の電気代のめやすは異なります。※2 加湿運転時は空気清浄(脱除湿機)による室温27℃、湿度60%で強運転した時の除湿能力。※6 JEM1426(電気加湿器)による 室温20℃湿度30%でターボ運転した時の加湿能力。※7 日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法により算出。は、水タンクの水が減りわずかに加湿します。※10 日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法により算出。電機工業会基準はタバコを1日5本以上に設定。タバコの有害物質(一酸化炭素等)は除去できません。使用

カビ(クロカビなど)

ゴキブリ(フン)

ノミ(フン)

ダニ(フン・死骸)

イヌ上皮(フケ)

ネコ上皮(フケ)

ハムスター上皮(フケ)

小麦粉

*詳細はP17をご覧ください。

ニオイ(アンモニア・硫化水素・ホルムアルデヒド・メチルメルカプタン)

*詳細はP18をご覧ください。

生ゴミのニオイ

料理のニオイ

タバコのニオイ

ペットのニオイ

カビのニオイ

ホコリ・ニオイセンサー	内部乾燥	ストリーマ	アクティブプラズマイオン	高性能フィルター	集塵プリーツフィルター	光触媒チタンアパタイト	脱臭触媒	水除菌
空気の汚れ具合やニオイを感知して、わかりやすくお知らせします。	送風運転で、内部を乾燥させてカビの発生を抑えます。	酸化力の強い高速電子でニオイ・アレル物質などをすばやく分解する技術です。	酸化力の強いプラズマイオンで空気中のニオイ・アレル物質などを分解する技術です。	表面積が従来比8倍にアップ。高い集塵能力が持続するので10年間交換不要のフィルターです。	交換用集塵プリーツフィルター5枚を本体内に標準で付属。10年間※買い増し不要で経済的です。	ニオイ・アレル物質などをチタンアパタイトがしっかりと吸着し、光触媒で抑制します。	ニオイ・アジュバントなどを触媒上に吸着して、ストリーマの力で分解します。	ストリーマを加湿フィルターと水トレーに照射し、水に含まれる雑菌を除菌します。

ターボ運転	オートルーバー	かえルーバー	お知らせグラフィック表示	入タイマー	切タイマー	るすばんターボ	表示ランプ調整	チャイルドロック
帰宅時や来客時などお部屋をすばやくキレイにしたい時に便利なハイパワー運転です。	室内にムラのない気流をつくり、運転を効率よくサポートします。	風向きを3段階に変えられるので、壁やカーテンに風が当たらないように調節できます。	空気の汚れ具合や運転状態を、見やすくわかりやすく表示します。	起床時や帰宅時に便利な入タイマーです。	退室時や外出時に便利な切タイマーです。	音が気にならない留守中にターボ運転で集中集塵。空気がキレイになると自動OFFします。	本体表示部のランプの明るさを調整できます。	お子様が誤って操作するのを防止できます。

*オープン価格は、希望小売価格を定めていません。表示価格は税抜価格です。

加湿ストリーマ空気清浄機 床置形 — ACK70P-W

STREAMER

1日の電気代めやす※1 6.4円
eco節電時 3.3円
空気清浄運転の場合

最大風量 7.0m³/分

ACK70P-W
ホワイト

おすすめ機能

- 加湿・除湿／センサー：加湿、のど・はだモード、温湿度センサー、ホコリ・ニオイセンサー
- 清潔：ストリーマ、アクティブプラズマイオン、電気集塵、高性能フィルター、光触媒チタンアパタイト、脱臭触媒、水除菌
- 省エネ・快適：eco節電、きれいサーキュレーター、自動運転、花粉モード、ターボ運転
- 便利：入タイマー（4・6・8時間）、切タイマー（2・4時間）、るすばんターボ、かえルーバー、表示ランプ調整、チャイルドロック

加湿ストリーマ空気清浄機 床置形 — ACK55P-W

1日の電気代めやす※1 5.8円
eco節電時 3.3円
空気清浄運転の場合

最大風量 5.5m³/分

ACK55P-W
ホワイト

おすすめ機能

- 加湿・除湿／センサー：加湿、のど・はだモード、温湿度センサー、ホコリ・ニオイセンサー
- 清潔：ストリーマ、アクティブプラズマイオン、高性能フィルター、光触媒チタンアパタイト、脱臭触媒、水除菌
- 省エネ・快適：eco節電、きれいサーキュレーター、自動運転、花粉モード、ターボ運転
- 便利：表示ランプ調整、チャイルドロック

	ACK70P-W	ACK55P-W
希望小売価格	希望小売価格 92,000円（税抜き）	希望小売価格 73,000円（税抜き）

適用床面積の目安

		ACK70P-W 空気清浄	ACK70P-W 加湿空気清浄		ACK55P-W 空気清浄	ACK55P-W 加湿空気清浄
空気清浄単独		～31畳（～51m²） 8畳を清浄する目安9分※7	――	空気清浄単独	～25畳（～41m²） 8畳を清浄する目安11分※7	――
加湿+空気清浄※2		～31畳（～51m²） 8畳を清浄する目安9分※7	プレハブ～18畳（～29m²） 木造～11畳（～18m²）	加湿+空気清浄※2	～25畳（～41m²） 8畳を清浄する目安11分※7	プレハブ～14畳（～23m²） 木造～8.5畳（～14m²）
――		――	――	――	――	――

ACK70P-W 仕様

モード	空気清浄 しずか※8	弱	標準	強	ターボ	加湿空気清浄 しずか※8	弱	標準	強	ターボ
風量（m³/分）	1.0	2.2	3.5	4.8	7.0	1.7	2.2	3.5	4.8	7.0
消費電力（W）	8.0	11.0	17.0	29.0	73.0	12.0	13.0	19.0	31.0	75.0
電気代（円）1時間当たり 1kWh=27円（税込み・消費税率8%）で算出	0.22	0.30	0.46	0.78	1.97	0.32	0.35	0.51	0.84	2.03
運転音（dB）	18	27	37	44	54	23	27	37	44	54

ACK55P-W 仕様

モード	空気清浄 しずか※8	弱	標準	ターボ	加湿空気清浄 しずか※8	弱	標準	ターボ
風量（m³/分）	1.0	2.1	3.2	5.5	1.8	2.5	3.2	5.5
消費電力（W）	7.0	10.0	17.0	56.0	12.0	14.0	19.0	58.0
電気代（円）1時間当たり 1kWh=27円（税込み・消費税率8%）で算出	0.19	0.27	0.46	1.51	0.32	0.38	0.51	1.57
運転音（dB）	19	29	39	53	25	33	39	53

	ACK70P-W	ACK55P-W
電源	単相100V（50Hz・60Hz共通）キャブタイヤコード（床置対応）	単相100V（50Hz・60Hz共通）キャブタイヤコード（床置対応）
本体寸法（mm）	H620×W395×D287	H590×W374×D270
本体質量（kg）	12.5（水無し）	11（水無し）
除湿方式※5	――	――
加湿方式※6	630（mL/時）気化エレメント回転式・ダブルパスミキシング方式※9	500（mL/時）気化エレメント回転式・ダブルパスミキシング方式※9
タンク容量（L）	約3.6	約3.0
交換用 交換用フィルター	KAFP029A4 5,500円（税抜き） 1枚 （交換・購入の目安※10 約10年間）※11	KAFP044A4 5,500円（税抜き） 1枚 （交換・購入の目安※10 約10年間）
交換用 加湿フィルター	KNME043B4 3,000円（税抜き） 1枚(交換・購入の目安 約10年)	KNME017C4 3,000円（税抜き） 1枚（交換・購入の目安 約10年）
別売品 バイオ抗体フィルター	KAF029A4 2,000円（税抜き） 1枚(交換・購入の目安 約1年)	KAF044A4 2,000円（税抜き） 1枚（交換・購入の目安 約1年）
別売品 壁掛けキット	――	――
別売品 風向調整ルーバー	――	――
別売品 キャスター	KKS029A4 2,600円（税抜き）	KKS029A4 2,600円（税抜き）

※1 6畳のお部屋で、1日にタバコ10本を喫煙した場合の電気代のめやす。空気清浄機（自動運転）開始後にタバコ1本喫煙し1時間運転。（1日に10回繰り返し）。その他の時間は空気がキレイな状態とした場合。新電力料金目安単価27円/kWh（税込み・消費税率
は空気清浄（脱臭・集塵）運転も作動しています。除湿の単独運転はできません。※4 50/60Hzの値を示しています。※5 JIS C 9617（電気除湿機）による室温27℃、湿度60%で強運転した時の除湿能力。※6 JEM1426（電気加湿器）による 室温20℃湿度30%で
※9 加湿運転を「切」で水タンクに水が入っている場合は、水タンクの水が減りわずかに加湿します。※10 日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法により算出。電機工業会基準はタバコを1日5本以上に設定。タバコの有害物質（一酸化炭素等）は除去

別売品／交換用フィルター価格表

以前に販売しておりました空気清浄機のフィルターは下表をご参照ください。交換用フィルターの品番が変わることがございます。お確かめください。

発売/年	2004		2005			2006		2007		2008	
機種名	ACM75E-W		ACM75F-W		ACM65TE-W	ACM75G-W		ACM75H-W		ACK75J-W	
名　称	交換用プリーツ光触媒フィルター	バイオ抗体フィルター	交換用プリーツ光触媒フィルター	バイオ抗体フィルター	交換用フィルター	交換用プリーツフィルター	バイオ抗体フィルター	交換用プリーツフィルター	バイオ抗体フィルター	交換用プリーツフィルター	加湿フィルター
品　番	KAC972A4〈KAC966A4〉	KAF979B4〈KAF966A4〉	KAC972A4	KAF979B4〈KAF972A4〉	KAC966A42	KAC998A4〈KAC979A4〉	KAF979B4〈KAF979A4〉	KAC998A4〈KAC979A4〉	KAF979B4〈KAF979A4〉	KAC998A4〈KAC979A4〉	KNME998B4〈KNME998A4〉
希望小売価格	5,500円	2,000円	5,500円	2,000円	5,500円	5,500円	2,000円	5,500円	2,000円	5,500円	2,200円
交換・購入の目安	7年	1年	7年	1年	2年	7年	1年	7年	1年	7年	2年

発売/年	2010			2011							
機種名	ACK55L-W	ACM75L-W		ACK70M-W			ACK55M-W			ACM75M-W	
名　称	バイオ抗体フィルター	交換用プリーツフィルター	バイオ抗体フィルター	交換用フィルター	加湿フィルター	バイオ抗体フィルター	交換用フィルター	加湿フィルター	バイオ抗体フィルター	交換用プリーツフィルター	バイオ抗体フィルター
品　番	KAF017A4	KAC017A4	KAF979B4	KAFP029A4	KNME017C4〈KNME017B4〉	KAF029A4	KAFP017B4	KNME017C4〈KNME017B4〉	KAF017A4	KAC017A4	KAF979B4
希望小売価格	2,000円	5,500円	2,000円	5,500円	3,000円	2,000円	5,500円	3,000円	2,000円	5,500円	2,000円
交換・購入の目安	1年	10年	1年	10年	10年	1年	10年	10年	1年	10年	1年

ストリーマ空気清浄機

床置・卓上 壁掛け兼用形

1日の電気代めやす※1 **5.0**円
eco節電時 **4.2**円(みはり運転なし)

最大風量 **7.5**m³/分

ACM75P-W
ホワイト
ワイヤレスリモコン付

ホコリ・ニオイセンサー
ストリーマ / 電気集塵 / 集塵プリーツフィルター / 光触媒チタンアパタイト
脱臭触媒
eco節電 / 自動運転 / 花粉モード / ターボ運転
切タイマー(1・2・4時間) / 表示ランプ調整 / チャイルドロック

希望小売価格 **73,000**円(税抜き)				
空気清浄				
~**28**畳(~46m2) 8畳を清浄する目安10分※7				
———				
空気清浄				
しずか※8	弱	標準	強	ターボ
1.0	2.5	4.0	5.3	7.5
6.0	9.0	14.0	26.0	58.0
0.16	0.24	0.38	0.70	1.57
17	26	33	40	48
単相100V(50Hz・60Hz共通) キャブタイヤコード(床置対応)				
H576×W395×D230 (H576×W403×D241 突起含む)				
8.5				
———				
———				
———				
KAC017A4 5,500円(税抜き) 5枚(交換・購入の目安 約10年)※11				
KAF979B4 2,000円(税抜き) 1枚(交換・購入の目安 約1年)				
KKK979A4 4,200円(税抜き)※風向調整ルーバーとの併用はできません。				
KDJ979A4 3,000円(税抜き)※壁掛けキットとの併用はできません。				
———				

除加湿 ストリーマ空気清浄機 クリアフォースZ

床置形

1日の電気代めやす※1 **6.5**円
eco節電時 **3.2**円

空気清浄運転の場合
加湿・除湿空気清浄運転時や専用モードでの電気代めやすは異なります。

最大風量 **7.0**m³/分

ACZ70P-W
ホワイト

除湿 / 加湿 / のど・はだモード / ハウスキープ / 水de脱臭 / 温湿度センサー / ホコリ・ニオイセンサー
内部乾燥 / ストリーマ / アクティブプラズマイオン / 電気集塵
高性能フィルター / 光触媒チタンアパタイト / 脱臭触媒 / 水除菌
自動運転 / おまかせ(全自動)運転 / ランドリー乾燥 / おやすみランドリー / eco節電 / きれいサーキュレーター / 花粉モード / ターボ運転
オートルーバー / 入タイマー(1~8時間) / 切タイマー(1~8時間) / るすばんターボ / 表示ランプ調整 / チャイルドロック

オープン価格*															
	空気清浄					加湿空気清浄					除湿空気清浄※4				
空気清浄単独	~**31**畳(~51m2) 8畳を清浄する目安9分※7					———					———				
加湿+空気清浄※2	~**31**畳(~51m2) 8畳を清浄する目安9分※7					プレハブ~18畳(~29m2)・木造~11畳(~18m2)					———				
除湿+空気清浄※3	~**19**畳(~31m2) 8畳を清浄する目安15分※7					———					鉄筋~20/~23畳(~33/~38m2)・プレハブ~15/~17畳(~25/~29m2)・木造~10/~11畳(~17/~19m2)				
	空気清浄					加湿空気清浄					除湿空気清浄※4				
	しずか※8	弱	標準	強	ターボ	しずか※8	弱	標準	強	ターボ	しずか※8	弱	標準	強	ターボ
	1.0	2.2	3.5	4.8	7.0	1.7	2.2	3.5	4.8	7.0	—	3.5	3.9	4.3	—
	8	10	18	32	90	11	12	20	34	92	—	200/215	200/215	205/220	—
	0.22	0.27	0.49	0.86	2.43	0.30	0.32	0.54	0.92	2.48	—	5.40/5.81	5.40/5.81	5.54/5.94	—
	18	28	39	46	54	25	30	39	46	54	—	38	41	44	—
単相100V(50Hz・60Hz共通) キャブタイヤコード(床置対応)															
H690×W415×D340 (H690×W421×D355 突起含む)															
22 (水無し)															
8.0L/日,9.0L/日(50,60Hz) コンプレッサー方式															
630(mL/時)気化エレメント回転式・ダブルパスミキシング方式※9															
加湿タンク約3.0, 除湿タンク約3.0															
KAFP059A4 5,500円(税抜き) 1枚(交換・購入の目安※10 約10年)※11															
KNME043B4 3,000円(税抜き) 1枚(交換・購入の目安 約10年)															
KAF059A4 2,000円(税抜き) 1枚(交換・購入の目安 約1年)															
———															
———															
———															

8%)で算出。加湿ストリーマ空気清浄機の加湿空気清浄運転時やクリアフォースZの加湿・除湿空気清浄運転時の電気代のめやすは異なります。※2 加湿運転時は空気清浄(脱臭・集塵)運転も作動しています。加湿の単独運転はできません。※3 除湿運転時ターボ運転した時の加湿能力。※7 日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法により算出。※8 運転音を抑えた微風運転のため空気清浄、脱臭能力は低下します。お部屋の空気のヨゴレやニオイが取れにくい場合は、風量を上げた運転をおすすめします。できません。使用状況により、寿命が早いことがあります。※11 タバコ1日10本で算出。タバコを1日5本喫煙した場合は、約20年。あくまでフィルターの耐久性を示したものであり、商品本体の寿命を保証するものではありません。

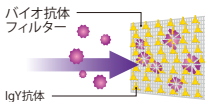
交換用フィルター・別売品は、http://ec.daikinaircon.com/betubai2/から検索・購入することができます。 税抜価格

2008			2009					2010				
ACK75J-W	ACM75J-W		ACK75K-W			ACM75K-W		ACK75L-W			ACK55L-W	
バイオ抗体フィルター	交換用プリーツフィルター	バイオ抗体フィルター	交換用プリーツフィルター	加湿フィルター	バイオ抗体フィルター	交換用プリーツフィルター	バイオ抗体フィルター	交換用プリーツフィルター	加湿フィルター	バイオ抗体フィルター	交換用フィルター	加湿フィルター
KAF979B4〈KAF979A4〉	KAC998A4〈KAC979A4〉	KAF979B4〈KAF979A4〉	KAC017A4〈KAC006A4〉	KNME006B4〈KNME006A4〉	KAF979B4〈KAF979A4〉	KAC017A4〈KAC006A4〉	KAF979B4〈KAF979A4〉	KAC017A4	KNME006B4	KAF979B4	KAFP017B4〈KAFP017A4〉	KNME017B4〈KNME017A4〉
2,000円	5,500円	2,000円	5,500円	3,000円	2,000円	5,500円	2,000円	5,500円	3,000円	2,000円	5,500円	3,000円
1年	7年	1年	10年	10年	1年	10年	1年	10年	10年	1年	10年	10年

2012											
ACK70N-W			ACK55N-W			ACM75N-W		ACZ65M-W			
交換用フィルター	加湿フィルター	バイオ抗体フィルター	交換用フィルター	加湿フィルター	バイオ抗体フィルター	交換用プリーツフィルター	バイオ抗体フィルター	交換用プリーツフィルター	加湿フィルター	バイオ抗体フィルター	洗えるニオイとる~ぷ※12
KAFP029A4	KNME043B4〈KNME043A4〉	KAF029A4	KAFP044A4	KNME017C4〈KNME017B4〉	KAF044A4	KAC017A4	KAF979B4	KAC017A4	KNME998B4	KAF979B4	KAC985A4W(G)(P) ※Wホワイト・Gグリーン・Pパープル
5,500円	3,000円	2,000円	5,500円	3,000円	2,000円	5,500円	2,000円	5,500円	2,200円	2,000円	1,800円
10年	10年	1年	10年	10年	1年	10年	1年	10年	2年	1年	———

※12 2個セット、3個セットもご用意しております。詳しくは上記URLよりご確認ください。 〈 〉内は発売当初の従来品番です。表示価格は税抜価格です。

バイオ抗体フィルター(別売品)

鶏卵抗体(IgY抗体)を利用して作られたバイオ抗体フィルター。今お使いのフィルターに加えて、別売品のバイオ抗体フィルターを取付けることで、抑制力がアップします。

バイオ抗体フィルターの寿命は開封後約1年です。
継続してご使用される場合は、約1年ごとにお買い換えください。
バイオ抗体フィルターがなくても、空気清浄機の運転は可能です。
※バイオ抗体フィルター(別売品)により空気清浄機の風量が低下する場合があります。
※本フィルターには使用期限がありますので、まとめてお買い上げの際はご注意ください。

*オープン価格は、希望小売価格を定めていません。表示価格は税抜価格です。

ストリーマデバイスによる検証結果です

ダイキンの

ストリーマ技術

ストリーマユニットは 交換不要

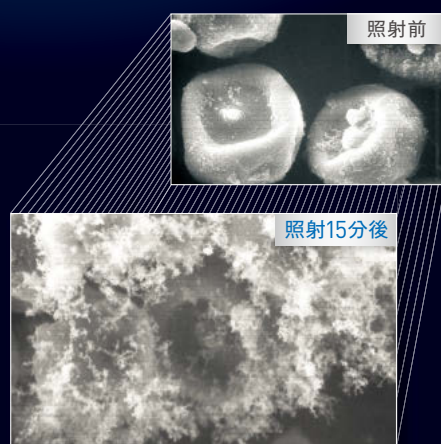
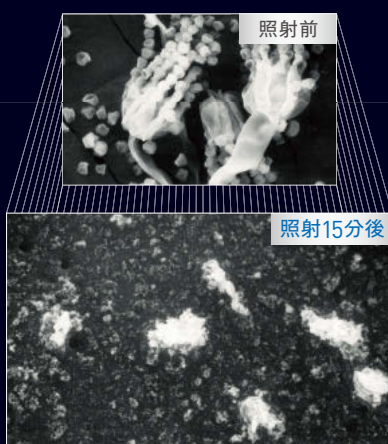
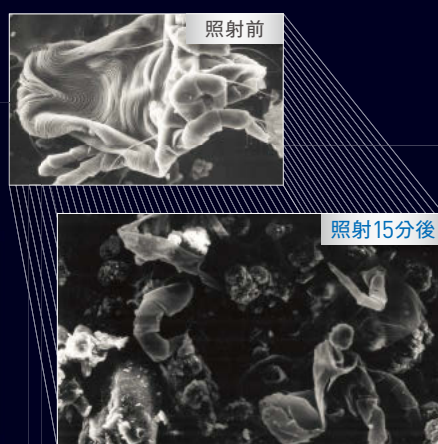
ストリーマ
ぴちょんくん

プラズマ放電の一種である「ストリーマ放電」から発生する高速電子は、空気中の酸素や窒素と合体することで、強力な酸化分解力をもった活性種に変化し、カビやダニ（フン・死骸）、花粉などのアレル物質やホルムアルデヒドなどの有害化学物質を除去します。一般的なプラズマ放電（グロー放電）と比べて、同じ電力を投入したときの酸化分解速度は1000倍以上。その分解力は、およそ100,000℃*の熱エネルギーに匹敵します。

*酸化分解力による比較。実際に高温になるわけではありません。

ストリーマの試験空間での効果であり、実使用空間での実証結果ではありません。

花粉・カビ・ダニ（フン死骸）をストリーマが分解・除去※1※2

フィルターに捕獲したものに効果を発揮します。

スギ花粉、ヒノキ花粉など
13種類の花粉系アレル物質で実証

ススカビ、コウジカビなど
6種類のカビ系アレル物質で実証

コナヒョウヒダニ、ヤケヒョウヒダニ（フン・死骸）など
10種類の生物系アレル物質で実証

ストリーマ放電ユニットの電極上に「花粉」、「カビ」、「ダニ（死骸）」を設置し、ストリーマ放電を15分照射後、電子顕微鏡で撮影。　〈和歌山県立医科大学との共同研究〉

花粉 分解・除去
2時間後 99.6%※1 以上除去！

カビ 分解・除去
24時間後 99.9%※2 以上除去！

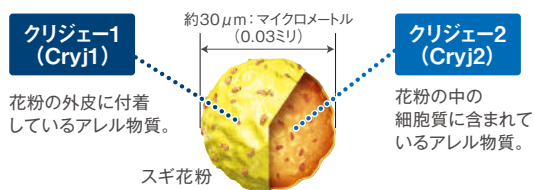
ダニ（フン・死骸） 分解・除去
24時間後 99.6%※1 以上除去！

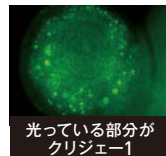
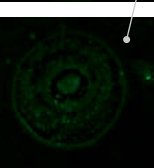
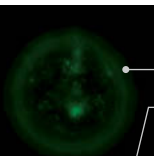
ストリーマが花粉を芯まで分解・除去!!

スギ花粉は**2層構造を破壊する**ことが必要。
ストリーマなら、**花粉を芯まで分解！**

スギ花粉には2種類のアレル物質が潜んでいます。
クリジェー1を除去しても、クリジェー2は硬い外皮に守られています。
どちらも除去しなければ対策できません。

クリジェー1（Cryj1）
花粉の外皮に付着しているアレル物質。

クリジェー2（Cryj2）
花粉の中の細胞質に含まれているアレル物質。

■実証試験

	照射前	4日間照射後
クリジェー1（Cryj1） 花粉外皮		
クリジェー2（Cryj2） 花粉断面		

アレル物質の抗原性が変化
（光った部分が減少）

試験機関／山形大学医学部
試験内容／ストリーマ放電をフィルター位置のスギ花粉に照射し、走査型電子顕微鏡および蛍光顕微鏡でスギ花粉の形態変化とアレル物質の抗原性変化を観察し、ストリーマ放電の有用性を実証する。

※1 試験機関:和歌山県立医科大学 試験条件:アレル物質にストリーマを照射し、ELISA法/電気泳動法/電子顕微鏡法のいずれかでアレル物質タンパクの分解を確認。試験結果99.6%除去。（フィルターに捕獲したものに効果を発揮します） ※2 測定方式:抗菌試験/カビ除去試験 試験機関:（財）日本食品分析センター 試験番号:第204041635-001号 試験結果99.9%除去。（フィルターに捕獲したものに効果を発揮します）

【空気清浄機の集塵能力・脱臭能力について】 ・たばこの有害物質（一酸化炭素など）は、除去できません。・常時発生し続けるニオイ成分（建材臭・ペット臭等）はすべて

アクティブプラズマイオンデバイスによる検証結果です

ダイキンの

アクティブプラズマイオン技術

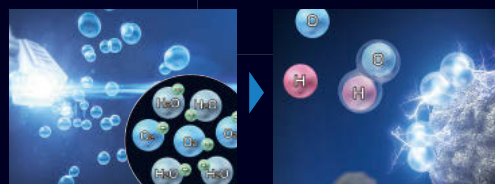
アクティブプラズマイオン発生ユニットは 交換不要

「プラズマイオン」技術は、プラズマ放電によりイオンを空気中に放出し、空気の成分と合体して、酸化力の強いOHラジカルなどの活性種を生成。カビ菌やアレル物質などの表面に付着し、空気中でたんぱく質を酸化分解することができる技術です。

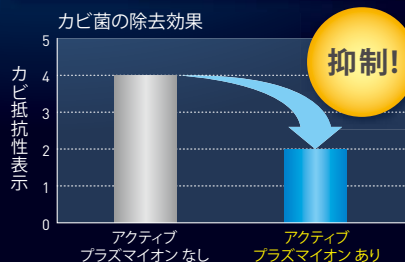
●ダイキンは、「プラズマイオン」の安全性を確認済み。
【皮膚・眼・呼吸器への影響に関する安全性】
試験機関：㈱生活科学研究所 試験名称：反復投与毒性試験
試験番号：12-IIA2-0401

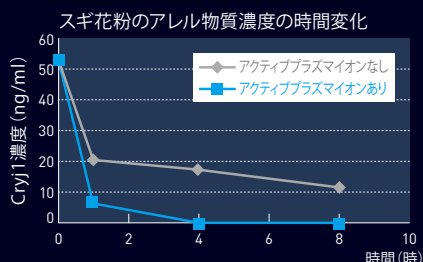
濃度 25,000個／cm³*

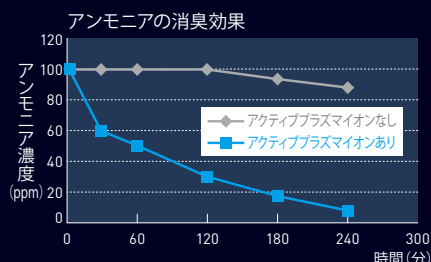
＊風量最大運転時に吹出口付近で測定した空中に吹き出される1cm³あたりのイオン個数の目安です。測定条件：温度25℃ 湿度50％。

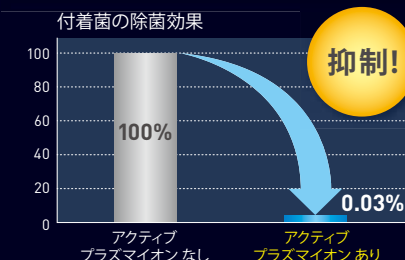
推定される除去メカニズム

イラストはイメージです。

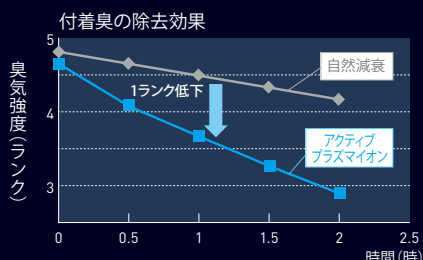
アクティブプラズマイオンの試験空間での効果であり、実使用空間での実証結果ではありません。

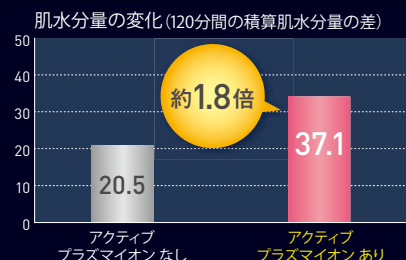
付着カビ菌抑制

試験名称：カビ抵抗性試験 試験機関：(財)日本紡績検査協会 試験番号：019190-1 試験結果：9L容器内/日本工業規格JISZ2911に基づき培養後、カビ菌の生成を半減以下

アレル物質抑制

試験名称：スギ花粉のアレル物質抑制試験 試験機関：ITEA㈱東京環境アレルギー研究所 試験番号：11M-RPTMAY031 試験結果：45L容器内/スギ花粉のアレル物質を約8時間で95.5%以上抑制

ニオイ除去

試験名称：消臭試験 試験機関：(財)日本紡績検査協会 試験番号：200097-1 試験結果：5L容器内/アンモニアが約240分で92.3%減少

付着菌抑制

試験名称：抗菌性試験 試験機関：(財)日本紡績検査協会 試験番号：028669 試験結果：9L容器内/24時間で99.97%以上減少

付着臭除去

試験方法：約6畳の実験室/タバコのニオイ成分を付着させた布片の脱臭効果を6段階臭気強度表示法にて評価 試験結果：約1時間で臭気強度1ランク低下（当社調べ）＊臭気強度が1ランク低下するとは、90%の臭い低減を意味します。＊脱臭効果は、周囲環境（温度・湿度）、運転時間、臭気、繊維の種類によって異なります。

お肌の水分量アップ

機関：㈱総合医科学研究所 番号：MII-2010-10 方法：肌の乾燥を感じやすい健常女性8名、約6畳の部屋でアクティブプラズマイオン有無の条件で肌水分量を測定 結果：約120分で肌水分量が約1.8倍アップ ＊実際の効果は、お部屋の状況やご使用方法により異なります。

公的機関が認めたクリーンテクノロジー

家庭用空気清浄機のホルムアルデヒド除去性能に関する研究にて受賞。

直流ストリーマ放電を利用した住宅用空気清浄機の開発にて受賞。

特許件数 105件

試験対象		試験機関
カビ		(財)日本食品分析センター
アレル物質	花粉系アレル物質	和歌山県立医科大学
	生物系アレル物質	
	カビ菌系アレル物質	
	小麦粉	
有害化学物質	アジュバント(DEP)	山形大学
	アジュバント(VOC)	東北文化学園大学
	アジュバント抑制効果	和歌山県立医科大学・国立環境研究所
	ホルムアルデヒド	東北文化学園大学

■ 除去可能なアレル物質

全30種類

花粉系アレル物質
スギ花粉／ハンノキ花粉／シラカンバ花粉／ヒノキ花粉／エンピツビャクシン花粉／ラクウショウ花粉／ヨモギ花粉／カモガヤ花粉／ブタクサ花粉／ハルガヤ花粉／オオアワガエリ花粉／オオバコ花粉／ブナ花粉

カビ菌系アレル物質
ススカビ／コウジカビ／カワキコウジカビ／クロカビ／アカカビ／アオカビ

小麦粉

生物系アレル物質
ヤケヒョウヒダニ（フン・死骸）／コナヒョウヒダニ（フン・死骸）／ワモンゴキブリ（フン）／チャバネゴキブリ（フン）／ノミ（フン）／イヌ上皮（フケ）／ネコ上皮（フケ）／ハムスター上皮（フケ）

■ 除去可能な有害化学物質

全19種類

ディーゼル粉塵（DEP）

排ガス系の有害化学物質
NOx／テトラクロロエチレン／ベンゼン／トリクロロエチレン／ジクロロエタン／ジクロロメタン／クロロホルム

VOC系の有害化学物質
ホルムアルデヒド／iso-ブタノール／ヘキサン／スチレン／ノナン／トリメチルベンゼン／キシレン／ナフタリン／エチルベンゼン／トルエン／酢酸エチル

除去できるわけではありません。

もっと知りたい、空気清浄機

一般社団法人日本電機工業会では、空気清浄機の性能や試験方法、検査方法を細かく定めた「JEM1467=日本電機工業会規格・家庭用空気清浄機の基準」を制定し、公平で統一された情報を提供しています。

http://www.kuusei.jp/

1月19日は空気清浄機の日

一般社団法人 日本電機工業会 JEMA

清浄時間とは

8畳相当のお部屋※で規定の粉塵濃度の汚れが基準値以下になるまでの時間を表しています。

適用床面積(目安)とは

規定の粉塵濃度の汚れを30分で清浄できるお部屋※の広さを表しています。（※天井の高さ2.4mで算出）

フィルター交換の目安

集塵能力としては、空気を清浄する時間が初期の2倍以上になるまで、脱臭能力としては、においの除去率が半分になるまでを目安としています。

集塵スピードの目安

（日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法により算出）

	31畳	30畳	29畳	28畳	27畳	26畳	25畳	24畳	23畳	22畳	21畳	20畳	19畳	18畳	17畳	16畳	15畳	14畳	13畳	12畳	11畳	10畳	9畳	8畳	7畳	6畳
ACK70R/～31畳	30分	29分	28分	28分	27分	26分	25分	24分	24分	23分	22分	21分	20分	19分	18分	17分	17分	16分	15分	14分	13分	11分	10分	9分	8分	7分
ACK55R/～25畳	-	-	-	-	-	-	30分	29分	28分	27分	26分	25分	24分	23分	22分	21分	20分	19分	18分	16分	15分	14分	13分	11分	10分	9分
ACM80R/～29畳	-	-	30分	29分	28分	28分	27分	26分	25分	24分	23分	22分	21分	20分	19分	18分	17分	16分	15分	14分	13分	12分	11分	10分	9分	8分
ACZ70R/～31畳	30分	29分	28分	28分	27分	26分	25分	24分	24分	23分	22分	21分	20分	19分	18分	17分	17分	16分	15分	14分	13分	11分	10分	9分	8分	7分

●清浄時間算出条件について〈適用床面積とは〉日本電機工業会規格（JEM1467）にて規定されている項目で、自然換気回数1（1回/時間）の条件において、粉塵濃度1.25mg/m³の空気の汚れ※1を30分で建築物衛生法に定める0.15mg/m³まで清浄できる部屋の大きさを基準として定めている。〈各畳数での清浄時間の算出〉上記規定により、各畳数での粉塵濃度を1.25mg/m³から0.15mg/m³、すなわち初期濃度の12%の粉塵になるまでの時間を算出している。※1 汚れとは、ニオイ・菌・花粉などを指します。しみや油汚れなどは、取れません。

⚠安全に関するご注意

● ご使用の前に、「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。● 燃焼器具と併用して使用する場合は、換気してください。一酸化炭素中毒を起こすことがあります。● 微量のオゾンが発生するため、吹出口からニオイがすることがありますが、ごくわずかであり、健康に支障はありません。● この商品は医療機器ではありません。● 故障や破損の原因になりますので、油分の浮遊する場所では使用しないでください。● 交流100V以外では使用しないでください。● 吸込口、吹出口をふさがないでください。● ストーブ等の熱が直接あたる所へは設置しないでください。● 浴室などの湿気の多いところで使用しないでください。● 台所で換気扇やレンジフードの代わりに使用することはできません。●〔空気清浄機の集塵能力・脱臭能力について〕たばこの有害物質（一酸化炭素など）は、除去できません。常時発生し続けるニオイ成分（建材臭・ペット臭等）はすべて除去できるわけではありません。● ろうそくやアロマキャンドルなどから出る「すす」（導電性のホコリ）が多く発生するところでは使用しないでください。フィルターの性能が低下し、捕集できなかったホコリで屋内を汚す場合があります。● 火災報知器の近くで使用しないでください。吹出しの風があたると火災報知器の反応が遅れたり、反応しない場合があります。● 本体の近くでは、シリコーンを配合した化粧品などは使用しないでください。ストリーマユニットの針にシリコーンなどの絶縁物が付着し、ストリーマが発生しなくなることがあります。● 加湿空気清浄機のタンクの水は水道水を使い、毎日新しい水に入れ替えてください。

愛情点検

長年ご使用になる空気清浄機の点検は定期的に!

● 空気清浄機の補修用性能部品の保有期間は製造打ち切り後6年です。

こんな症状はありませんか?

● パネル取付け後、スイッチを入れても運転しない場合がある。● コードを動かすと通電したり、しなかったりする。● 運転中に異常な音や振動がする。● 本体ケースが変形していたり異常に熱い。● こげ臭いニオイがする。

● その他の異常や故障がある。

使用中止

故障や事故防止のため、必ずお買い上げの販売店に点検・修理をご相談ください。

修理依頼、製品・技術に関するお問い合わせ、部品のご購入などは

電話番号をよくお確かめのうえ、お掛け間違いのないようにお願いします。

24時間365日、安心つながる。

お客さま総合窓口 ダイキンコンタクトセンター

お電話から　全国共通フリーダイヤル 0120-88-1081

非通知設定の方は、最初に 186 をダイヤルいただき発信番号の通知をお願いしております。

FAXから　FAX専用フリーダイヤル 0120-07-0881

WEBから　http://www.daikincc.com

■ 簡単・便利に修理依頼ができます!

WEB受付のお申し込みの流れ：修理依頼内容を入力 → ご訪問日の確認・登録 → 受付完了メールが届く → ご訪問

よくあるご質問、取扱説明書もご覧いただけます。

JMI-0107

登録事業者：
ダイキン工業株式会社　空調生産本部
登録活動範囲：
業務用空調・加熱・冷却及び冷凍機器、暖房機器、住宅用空調機器、全熱交換器、空気清浄機、圧縮機及び弁類の設計・開発及び製造。

EC99J2044

ダイキングループは、国内全事業所と国内全子会社で環境マネジメントの国際規格ISO14001の認証を取得しています。

「エコ・ファースト制度」は、業界のトップランナー企業が環境大臣に対して自らの環境保全に関する取り組みを約束する制度です。
ダイキン工業は空調業界で初めて「エコ・ファースト企業」の認定を受けました。

“空気”と“熱”をテーマにした体感型ショールーム

ダイキンソリューションプラザ
「フーハ東京」「フーハ大阪」

フーハ東京 新宿NSビル1F
〒163-0801 東京都新宿区西新宿2-4-1
0120-585-899 開館時間 10:00-18:00
毎週水曜日・年末年始・夏季休館（新宿NSビル休業日も休館）

フーハ大阪 グランフロント大阪ナレッジキャピタル 4階
〒530-0011 大阪市北区大深町3番1号
0120-282-350 開館時間 10:00-19:00
第2、第4水曜日・年末年始休館

http://www.daikin.co.jp/fuha/

ダイキンHVACソリューション東京株式会社…(03)3374-5101
ダイキンHVACソリューション近畿株式会社…(06)6647-1377
ダイキンHVACソリューション東海株式会社…(052)955-0721
ダイキンHVACソリューション中四国株式会社…(082)261-7182
ダイキンHVACソリューション九州株式会社…(092)475-6204
ダイキンHVACソリューション北海道株式会社…(011)784-5556
ダイキンHVACソリューション東北株式会社…(022)288-0222
ダイキンHVACソリューション新潟株式会社…(025)284-7181
ダイキンHVACソリューション北陸株式会社…(076)249-1233
ダイキンHVACソリューション沖縄株式会社…(098)859-4154

このカタログは2014年8月現在のものです。

空気が気になる人の専用ホームページ
http://www.daikinaircon.com/ca/
ダイキンエアコン ホームページ
http://www.daikin.co.jp/aircon/

●このカタログに掲載の仕様は改良のため予告なしに変更する場合があります。●印刷条件により製品色が実際と多少異なる場合があります。●お買い求めの際は、販売店より必ず保証書をお受け取りください。●このカタログについてのお問合わせは、お近くの販売店または上記へおたずねください。

ダイキン工業株式会社 空調営業本部

本　　社　〒530-8323 大阪市北区中崎西二丁目4番12号　梅田センタービル
東京支社　〒108-0075 東京都港区港南二丁目18番1号　JR品川イーストビル

CJ14279-4(15.03.050)YW.HP.SS☆